

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 25-4-75 32720

BULLETIN TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "NORD et PICARDIE"

(NORD - PAS-DE-CALAIS - SOMME - AISNE - OISE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX - B.P. 355 - 62005 ARRAS - Tél. : 21.04.21

ABONNEMENT ANNUEL

~~30 F~~ 50 F

Rég. recettes Dir. Dép. Agric.

13, Grand-Place - 62022 ARRAS

C. C. P. LILLE 5701-50

Bulletin N° 30 - 24 AVRIL 1975

ARBORICULTURE FRUITIERE

- OIDIUM DU POMMIER

Les conditions climatiques sont très favorables à la maladie. Maintenir la protection.

- TAVELURES DES ARBRES FRUITIERS A PEPINS

Se tenir prêt à intervenir si des pluies surviennent.

- PUCERONS

Les pucerons ont fait leur apparition depuis plusieurs jours. Il est encore trop tôt pour intervenir dans la plupart des vergers. Toutefois, les conditions climatiques leur étant favorables, ils risquent de prendre rapidement de l'extension. Surveiller étroitement les vergers. Les seuils de nuisibilité sont :

- 15 % de bouquets floraux ou de pousses infestées pour le puceron vert (corps vert, pattes et cornicules presque noires),

- 2 % de bouquets floraux parasités pour le puceron cendré (corps cendré ou mauve).

- CHENILLES DIFOLIATRICES

Leur présence est constatée dans les vergers (en particulier la Chenitobie ou Arpenteuse). Compte tenu des températures actuelles, elles vont prendre rapidement de l'extension. Réaliser un traitement dans les jours suivant la réception du bulletin.

- ARAIGNEE ROUGE

Il est encore trop tôt pour intervenir. Les éclosions débutent à peine ou n'ont pas encore commencé.

REMARQUES SUR LES TRAITEMENTS INSECTICIDES EN VERGER

- Les Coccinelles sont présentes dans les vergers. Elles sont de précieux auxiliaires dans la lutte contre les pucerons. Veiller à ne pas les détruire en employant une matière active non dangereuse pour les auxiliaires :

- | | | |
|--------------------------|---|-----------------------|
| - Pirimicarbe |) | |
| - Vanidothion | (| |
| - Isolane |) | Pucerons |
| - Phosphamidon | (| |
| - Oxydéméton-méthyl |) | |
| - Endosulfan | (| |
| - Phosalone | (| Pucerons et chenilles |
| - Trichlorfon |) | Chenilles |
| - Bacillus thuringiensis | (| |

- Dans les vergers où la floraison a débuté, attention aux abeilles ! Utiliser un produit non dangereux pour celles-ci. La liste de ces matières actives a été publiée dans notre bulletin du 3 Avril.

CULTURES LEGUMIERES

- MOUCHE DES SEMIS SUR HARICOT

Utiliser en traitement de sol, au moment du semis, un des produits suivants :

- Phytosol (2,5 % de Trichloronate) : 0,25 g de granulés au mètre linéaire, soit 8 à 10 kg/ha,
- Phytosol 50 (50 % de Trichloronate) : 2 l/ha en localisé au-dessus des graines, sans contact avec celles-ci,
- Elgemanche ou Vilmorin Vers des légumes (5 % de dichlofenthion) : 0,25 g au mètre linéaire, soit 4 à 5 kg/ha,
- Dureban 5 G (5 % de Chlorpyrifos) : 4 kg de MA/ha en plein ou 0,25 g de produit commercial au mètre linéaire en localisation.

Le traitement des semences est aussi possible mais il ne procure qu'une efficacité limitée si les larves sont trop nombreuses ou la levée trop longue ou trop tardive.

- ANTHRACNOSE DU HARICOT

Le traitement des graines avant le semis avec des produits à base de Bénomyl ou de Carbendazin, à raison de 40 g de M.A./qt, assure une protection efficace de la plantule au moment de la levée.

HOUBLON

- MILDIOU

Commencer la protection lorsque les pousses auront une trentaine de centimètres.

Par la suite, il faudra veiller à protéger le feuillage avant chaque période pluvieuse ;

La cadence des traitements dépendra donc :

- de la vitesse de la croissance de la végétation,
- de la pluviométrie : un traitement peut-être considéré comme "lavé" lorsqu'il y a eu 20 à 25 mm de pluies cumulées.

Les contaminations secondaires se réalisent à partir des spores formées sur les pousses spécifomes.

Dans la mesure du possible, il sera très utile d'éliminer les pousses au fur et à mesure de leur apparition.

Les Ingénieurs Chargés des Avertissements - Le Chef de la Circonscription Phytosanitaire
Agricoles "NORD-PAS-DE-CALAIS-PICARDIE"

A. DROUHARD - G. CONCE - S. LAFON

P. COUTURIER